

Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond LTD.
 Pozo CP 1708
 Campo Caporo Norte
 País Colombia
 Tipo de reporte Post-Job
 Etapa Numero 1
 Fecha terminación de la etaba 9-Apr-18
 Fecha de preparación del reporte 10-Apr-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	73,892.00	1,759.33	A261	Inhibidor de corrosión	0.007 Gal / 1000 Gal	0.84	Gal
			L041	Agente Quelante	0.174 Lb / 1000 Gal	21.00	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.500 Gal / 1000 Gal	180.97	Gal
Agua aditivada	46,332.00	1,103.14	H033	Acido Clorhídrico	0.950 Gal / 1000 Gal	114.66	Gal
			J580	Polímero	3.062 Lb / 1000 Gal	369.46	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	1.993 Gal / 1000 Gal	240.45	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.249 Gal / 1000 Gal	30.06	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	73,521.00	Lb
H010	420.00	10.00	S012-3050	Agente apuntalante	Varias concentraciones	12,453.00	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	6,282.00	Lb

El volumen total listado en las tablas superiores, representa la suma de agua y aditivos.

Numero CAS	Nombre Químico	Fración de Masa	Masa (LB)	Volumen (Gal)	Fración de Volumen
-	Agua (Incluida agua de mezcla)	90.470320%	910,286.09	115,941.72	96.102347%
14808-60-7	Silice cristalino	9.169018%	92,256.00	4,257.31	3.528824%
67-48-1	Cloruro de colina	0.153397%	1,543.44	168.31	0.139513%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.078237%	787.20	108.58	0.090000%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.047122%	474.13	72.39	0.060000%
9000-30-0	Goma guar	0.036719%	369.46	49.26	0.040832%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.036966%	371.95	37.84	0.031363%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003693%	37.16	4.21	0.003488%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.001878%	18.90	0.87	0.000723%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000732%	7.37	0.90	0.000747%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000650%	6.54	0.90	0.000747%
64-17-5	Etanol	0.000607%	6.10	0.90	0.000747%
98-86-2	Acetofenona	0.000358%	3.60	0.42	0.000348%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000137%	1.38	0.17	0.000139%
67-56-1	Metanol	0.000055%	0.55	0.08	0.000070%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000033%	0.33	0.04	0.000035%
50-00-0	Formaldehido	0.000038%	0.38	0.04	0.000035%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000031%	0.31	0.04	0.000035%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000008%	0.08	0.01	0.000007%
		100%	1,006,170.96	120,644.00	100%

*La evaluación del documento adjunto esta realizada basándose en la composición de los productos identificados dentro de las SDS (Safety Data Sheets) de cada aditivo presente en la mezcla a la fecha de realización del reporte. Cualquier actualización no estará reflejada en este documento.